

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 программы дополнительного профессионального образования
 повышения квалификации

«СХЕМЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА»

Цель обучения: обновление знаний действующих законов и иных нормативно-правовых актов РФ в области архитектуры и градостроительной деятельности; систематизация практических навыков по подготовке схемы планировочной организации земельного участка

Категория слушателей: руководители, ответственные специалисты и специалисты организаций, осуществляющих деятельность в области архитектурно-строительного проектирования

Срок обучения: 72 часа

Форма обучения: очная, очно-заочная, дистанционная

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе		
			Лекции	Практические занятия	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
	Введение в курс	2	2		
Модуль 1. Нормативно-правовые основы проектирования		8	6	2	
1.1	Федеральные законы и постановления правительства в области проектирования.				
1.2	Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов				
1.3	Своды правил и стандарты организаций. Техническая регламентация				
Модуль 2. Требования к выполнению проектных работ, влияющих на безопасность строительства.		26	16	10	
2.1	Характеристики и технико-экономические показатели земельного участка. Обоснование границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка.				
2.2	Решения по инженерной подготовке, инженерной защите территории и объектов капитального строительства от последствий опасных геологических процессов.				
2.3	Организация рельефа вертикальной планировкой.				
2.4	Благоустройство территории земельного участка.				
2.5	Зонирование территории земельного участка для размещения объектов капитального строительства.				
2.6	Обоснование схем транспортных коммуникаций. Характеристика и технические показатели транспортных				
2.7	Оформление схемы планировочной организации земельного участка. План и ведомость объемов земельных масс.				
2.8	Сводный план сетей инженерно-технического обеспечения. Ситуационный план размещения объекта капитального строительства в границах земельного участка.				

2.9	Подготовка схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения.				
Модуль 3. Технологии проектирования		10	5	5	
3.1	Понятие о технологии проектирования				
3.2	Современные методы и способы проектирования при выполнении работ				
3.3	Системы автоматизированного проектирования				
3.4	Единая система конструкторской документации (ЕСКД)				
Модуль 4. Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения работ		10	6	4	
4.1	Экологический мониторинг при разработке градостроительного плана земельного участка				
4.2	Экологический аудит территории, инженерно-экологические изыскания				
4.3	Авторский надзор				
4.4.	Договорные отношения сторон				
Модуль 5. Особенности проектирования		8	6	6	
5.1	Отраслевые, региональные и другие особенности проектирования				
5.2	Экологическая реабилитация территории				
5.3	Другие особенности, ориентированные на потребности заказчика				
6.	Заключительная часть	8		2	
6.1	Обмен опытом практической работы между слушателями				круглый стол
6.2	Итоговый контроль знаний	6			зачет
Итого		72	37	35	6